

# 2024年重庆联通高铁红线内5G升级改造勘察设计服务采购

## 招标公告

本招标项目为 2024年重庆联通高铁红线内5G升级改造勘察设计服务采购，招标编号：CQZT-2024-10016。招标人为中国联合网络通信有限公司重庆市分公司，招标代理机构为中通服供应链股份有限公司重庆分公司。项目资金由招标人自筹，资金已落实。出资比例为100%，项目已具备招标条件，现进行公开招标，有意向的潜在投标人（以下简称投标人）可前来投标。

### 1. 项目概况与招标范围

1.1 招标范围：引入重庆联通高铁红线内5G升级改造勘察设计服务，包括隧道无线设备安装工程、隧道传输线路、隧道分布系统、电源工程、隧道口场坪及以上相关配套的勘察设计工作。

设计方式采用一阶段设计，包括但不限于：现场勘察、一阶段设计文件、统筹系统流程推送、施工过程中的技术支撑以及铁路管理单位和铁路业主单位的相关支撑工作。

具体工作内容包括但不限于：

- (1) 根据项目情况编制可行性研究报告，供招标方进行评审。
- (2) 根据招标人建设需求管理的相关要求设计方案，并形成订单确认信息。
- (3) 根据招标人订单确认信息负责编制设计方案、施工图预算等。
- (4) 根据业主方要求对施工单位进行设计交底及安全交底，按时参加业主方组织的工程会议。
- (5) 投标方按招标方要求按时完成项目管理系统（ISDP、PMS3.0、云天等）。

1.1.1 本次采购预估规模为：不含税 2355535.17 元；服务期：24 个月。

特别说明：本次招标为预估量招标，实际工作量需根据具体项目予以确定。

1.1.2 项目实施地域：主要包含存量的渝万铁路、渝利铁路、成渝铁路、兰渝铁路等红线内的5G网络升级改造工作。该存量4条铁路重庆境内联通5G承建区运营里程共计366.5公里，其中隧道约109.5公里，涉及洞室292个，主要工作量为新安装5/4漏缆约25.16公里、新安装5G设备292台，POI设备新装及更换584个、相关传输、分布系统、电源配套改造升级等。；

1.1.3 质量标准要求：满足工业和信息化部及中国联通公司相关质量标准、验收规



范及服务期要求；

1.1.4 计划工期：以项目设计委托要求的时间完成。

1.1.5 招标合同有效期：签订之日起生效，至协议上限金额执行完毕，但最晚不超过 24 个月停止委托项目；协议约定的责任和义务履行完毕，协议终止。

1.2 承包方式：不涉及。

1.3 本项目不划分标段。

1.4 本项目设置最高投标限价，最高投标限价为定额折扣最高限价 90.00%。投标人投标报价高于最高投标限价的，其投标将被否决。

## 2. 投标人资格要求

1. 基本资质：本项目要求投标人在中华人民共和国境内登记注册、根据中华人民共和国有关法律合法成立并存续的法人或其他组织。

提供：清晰、有效依法登记或注册的主体资格证明（营业执照或法人证书或登记证书等）扫描件。

2. 财务要求：投标人须承诺为本项目开具增值税专用发票。

提供：开具专票承诺函（详见格式部分）并加盖投标人公章。

3. 资质要求：投标人须同时具有勘察资质和设计资质，勘察资质和设计资质只需提供对应项下任意一个资质即可。

### ①勘察资质：

A. 具备住房和城乡建设部门核发的有效的工程勘察综合资质；

B. 具备住房和城乡建设部门核发的有效的工程勘察专业类（工程测量）甲级资质。

### ②设计资质：

A. 具备住房和城乡建设部门核发的有效的工程设计综合资质；

B. 具备住房和城乡建设部门核发的有效的铁道工程设计行业甲级资质。

C. 具备住房和城乡建设部门核发的有效的铁道工程设计专业（通信信号）甲级资质。

D. 具备住房和城乡建设部核发的有效的“电子通信广电行业工程设计（通信工程）”乙级以上资质。

E. 具备住房和城乡建设部核发的有效的“电子通信广电专业工程设计”（有线通信工程、无线通信工程）专业资质乙级及以上资质。

五链股

招标专用  
2020年

注：提供上述证书的扫描件，若已根据《住房和城乡建设部关于印发建设工程企业资质管理制度改革方案的通知》中相关规定，提供新证书的，按照新旧资质对应关系确认以上资质要求。

4. 业绩要求：投标人须具备 2021 年 1 月 1 日至招标公告发布之日止（以合同签订时间为准），已完成的高铁红线内公网覆盖设计服务业绩案例不少于 1 例，且单个业绩案例金额不低于 50 万元（含）。

提供：（1）清晰、有效的合同关键页扫描件，包括但不限于合同封面页、金额页（框架合同有金额的以该金额为准，框架合同无金额的以订单合计金额为准，订单须加盖甲方公章或业务章或甲方系统水印）、标的内容页、双方签章页；

（2）每个合同至少随附一份合同对应的清晰、有效的任一发票扫描件，发票开具时间须在招标公告发布之日前，发票开票内容须与标的物一致（或包含标的物）；

（3）若合同为平台电子合同，则须提供电子合同签订平台截图（包含平台界面和合同名称），及电子合同关键页证明材料（须包含合同编号、合同采购内容及合同金额），若合同关键页证明材料无法体现部分关键信息须提供甲方（公司或部门）盖章的情况说明等其他证明材料；

（4）未按以上要求提供证明材料的，不纳入业绩统计。

5. 设计总负责人：为本项目配备一名项目设计总负责人，设计总负责人须具备 2021 年 1 月 1 日至招标公告发布之日止（以合同签订时间为准），担任高铁红线内公网覆盖设计负责人或设计人员的案例不少于 1 例。

提供：①设计总负责人的身份证。②2023 年 10 月至今任意连续 3 个月投标人为其缴纳可查询可验证的社保的证明文件（含社保部门印章）。③证明材料须能体现属于设计总负责人或设计人员的设计经验（如有设计总负责人签字的终验证书、设计合同、设计文本（经设计总负责人签字/盖章并加盖设计文本章）中体现出设计总负责人或设计人员的职务等）

## 2.6 其他要求：

2.6.1 投标人须按招标文件所要求的格式提供“信誉声明”；根据中国联合网络通信有限公司发布的《中国联通供应商黑名单管理办法》，严禁列入中国联通集团黑名单和重庆联通省级黑名单的投标人在禁入期内参与本次招标，严禁处于中国联通集团黑名单和重庆联通省级黑名单禁入期内的投标人所注册设立的与其现有经营业务相似的其他法人或组织参与本次招标。

提供：投标人须按招标文件所要求的格式提供“信誉声明”。

2.6.2 投标人须提供廉洁诚信承诺书。

提供：投标人须按招标文件所要求的格式提供“廉洁诚信承诺书”。

2.6.3 本项目不接受转包或违法分包。

2.6.4 本项目不接受联合体投标。

2.6.5 单位负责人为同一人或存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标包投标或者未划分标包的同一招标项目投标。

说明：（1）单位负责人是指：单位法定代表人或者法律、行政法规规定代表单位行使单位职权的主要负责人。不同单位高级管理人员之间存在交叉任职的视同单位负责人为同一人。高级管理人员以评审当日查询“国家企业信用信息公示系统”的主要人员信息为准。

（2）控股关系是指：出资额或持有股份比例在 50%及以上；或者出资额或持有股份比例不足 50%，但享有公司股东会/董事会控制权；出资额或持有股份占比最大股东视同控股股东。以评审当日查询“国家企业信用信息公示系统”等的信息为准。

（3）管理关系是指：与不具有出资持股关系的其他单位之间，存在管理与被管理关系。以评审当日查询“国家企业信用信息公示系统”等的信息为准。

### 3. 资格审查方法

本项目将进行资格后审，资格审查标准和内容见招标文件第三章“评标办法”，凡未通过资格后审的投标人，其投标将被否决。

### 4. 招标文件的获取

本项目为联通电子招投标项目，招标文件获取：

4.1 发售纸质招标文件（不涉及）

4.2 电子招标文件获取

4.2.1 本项目招标程序为电子招投标程序，所有投标程序均须在“中国联通智慧供应链平台招标采购中心”上进行，登入网址为：<https://www.cuecp.cn/>。

凡有意参加投标者，请于：2024 年 04 月 18 日 09 时 00 分至 2024 年 04 月 23 日 17 时 00 分（北京时间，下同），登录联通平台下载招标文件、澄清、答疑等全部内容，不管下载与否都视为潜在投标人全部知晓有关招投标过程和全部内容。

4.2.2 操作流程：登陆中国联通智慧供应链平台左上角“我的工作台”-“共享文档下载”-“供应商各业务流程操作手册”。

4.2.3 投标人须用“沃支付”支付招标文件费，（注册沃支付详见：

<https://epay.10010.com/ewop/>，咨询电话：400-6889900）。招标文件售价 500 元人民币/套，售后不退。

## 5. 投标文件的递交

5.1 纸质投标文件的递交（不涉及）。

5.2 电子投标文件的递交：电子投标文件通过“中国联通智慧供应链平台招标采购中心”递交，投标截止时间为 2024 年 05 月 10 日 10 时 00 分。

（电子招标投标系统解密异常时的处理要求：详见“第二章 投标人须知前附表 4.1.6 条及 5.4 条”）。

5.3 本项目将于上述同一时间、地点采用线上电子解密、解封开标、唱标。投标人的法定代表人或其委托代理人可现场参加（开标地点：中通服供应链股份有限公司重庆分公司六楼开标室），也可自行登录中国联通智慧供应链平台招标采购中心，在线参加开标。

5.4 出现以下情形之一时，招标人/招标代理机构不予接收投标文件：

5.4.1 逾期未上传电子投标文件的；

5.4.2 未按照本公告要求获得本项目招标文件的。

5.5 本项目投标文件的制作和上传需要使用 IPASS 数字证书，且该证书须购买且有效期为 1 年，IPASS 购买咨询电话：400-0560-010。

## 6. 发布公告的媒介

本招标公告同时在通信工程建设项目招标投标管理信息平台（<https://txzbqy.miit.gov.cn/>）、中国招标投标公共服务平台（<http://www.cebpubservice.com/>）、中国联通采购与招标网（<http://cq.chinaunicombidding.cn>）上发布，其他媒介转载无效。

## 7. 联系方式

招标人：中国联合网络通信有限公司重庆市分公司

地 址：重庆市两江新区黄山大道中段 68 号山顶总部基地

邮 编：401121

联系人：王老师

电 话：（023）88880089

招标代理机构：中通服供应链股份有限公司重庆分公司

地 址：重庆市渝北区洪湖西路 26 号 A 座 2-1

联系人：袁伟函、杜强

电 话：15683110379

电子邮件：[105497670@qq.com](mailto:105497670@qq.com)

招标人：中国联合网络通信有限公司重庆市分公司

招标代理机构：中通服供应链股份有限公司重庆分公司

招标专用章(肆)  
2024年04月18日

袁伟函